



## Wiertła z VHM HOLEX Pro Steel Whistle-Notch DIN 6535 HE, TiAlN, Ø DC h7: 13,8 mm



### Dane zamówienia

Numer katalogowy	123109 13,8
GTIN	4045197962836
Klasa artykułu	12F

### Opis

#### Wykonanie:

#### HOLEX Pro Steel:

**proste ostrza główne** i **specjalny kształt rowków** zapewniają dobre odprowadzanie wiórów. Solidna geometria ostrza zapewnia niezawodne wiercenie o wysokiej wydajności. Liczne możliwości zastosowań w materiałach stalowych przez połączenie wytrzymałego węgla spiekane o bardzo drobnym ziarnie z bardzo odporną na ścieranie powłoką.

#### Zalecenie:

#### Maksymalna głębokość wiercenia:

Długość rowków mocujących (zob. tabela) do odjęcia  $1,5 \times \text{Ø}$  nominalna.

#### wskazówka:

Długość rowków wiórowych  $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$ .

Strategia skrawania: HPC

norma: norma zakładowa

Tolerancja Ø nominalnej: h7

Liczba ostrzy Z: 2

Tolerancja Ø nominalnej: h7

zalecana maksymalna głębokość wiercenia  $L_2$ : 112,3 mm

długość całkowita L: 178 mm

Ø chwytu  $D_s$ : 14 mm

posuw f w stali  $< 900 \text{ N/mm}^2$ : 0,23 mm/obr,

### Opis techniczny

długość całkowita L	178 mm
Liczba ostrzy Z	2

norma	norma zakładowa
posuw f w stali < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,23 mm/obr,
zalecana maksymalna głębokość wiercenia L <sub>2</sub>	112,3 mm
Długość rowków wiórowych L <sub>c</sub>	133 mm
Tolerancja Ø nominalnej	h7
Ø nom. D <sub>c</sub>	13,8 mm
Ø chwytu D <sub>s</sub>	14 mm
Seria	HOLEX Pro Steel
powłoka	TiAlN
Materiał ostrza &nbsp;	VHM
głębokość wiercenia do	8×D
kąt wierzchołkowy	135 stopni
chwyt	DIN 6535 HE z h6
chłodzenie wewnętrzne	tak, przy 25 barach
Strategia skrawania	HPC
pierścień barwny	zielone
Rodzaj produktu	Wiertła kręte